VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts SA 5370-02WO				WEITERES VOF	RGEHEN	siehe Mitteilun vorläufigen Prü	g über die Übersendung des interna ifungsberichts (Formblatt PCT/IPEA	ationalen (416)
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/008877				Internationales Anmeldedatum (TagMonatUahr) 07.08.2004 Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 14.08.2003				
H04	R1/0		atentklassifikation (IPK) oder	nationale Klassifikation	und IPK			
Anme SEN		EISE	R ELECTRONIC GMBI	H & CO. KG	*			
1.	Dies bea	ser in uftrag	ternationale vorläufige Protein Behörde erstellt und	üfungsbericht wurde wird dem Anmelder (von der m gemäß Arl	nit der internatio ikel 36 übermit	nalen vorläufigen Prüfung telt.	
2.	Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.							
	Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).							
	Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.							
3.	Dias	er Re	richt eathält Angahan zu	folgondon Dunidon				
O.	Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:							
	; 		Grundlage des Beschei Priorität	ds				
	'' 			Cutoobtono ühen Ne.	سالم المالية	at a second of the second of		
	IV		MangeInde Einheitlichk		ineit, emin	derische Tätigk	eit und gewerbliche Anwendbar	keit
	V	Ø	-	nach Regel 66.2 a)	ii) hinsich d Erklärur	tlich der Neuhe naen zur Stützu	it, der erfinderischen Tätigkeit ur ng dieser Feststellung	nd der
,	VI		Bestimmte angeführte U			•	·	
,	VII		Bestimmte Mängel der i	nternationalen Anme	eldung			
1	VIII		Bestimmte Bemerkunge	n zur internationaler	n Anmeldu	ng		
Datum	der E	inreid	hung des Antrags	72.14	Datum c	ler Fertigstellung	dieses Berichts	
06.07.2005			09.11.2005					
Name i beauftr	und P	Behö		•	Bevollmächtigter Bediensteter			Petentady .
Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl				Timms	, 0	i dega		
Fax: +31 70 340 - 3016					Tel. +31	70 340-2067	·3,	- Ange

1	Grundlage	doc	Pariable
	Grundiade	ues	Denicins

1. Hinsichtlich der **Bestandteile** der internationalen Anmeldung (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):

	Be	Beschreibung, Seiten					
	1-7	•	in der ursprünglich eingereichten Fassung				
Ansprüche, Nr.							
	1-7	·	in der ursprünglich eingereichten Fassung				
	Zei	chnungen, Blätter					
	1/5	-5/5	in der ursprünglich eingereichten Fassung				
2.	e: Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in der dung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern ts anderes angegeben ist.						
	Die ein	Bestandteile stande gereicht; dabei hande	n der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache elt es sich um:				
		die Sprache der Üb (nach Regel 23.1(b)	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist).				
		die Veröffentlichung	ssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).				
		die Sprache der Übe worden ist (nach Re	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht gegel 55.2 und/oder 55.3).				
3. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäure internationale vorläufige Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden,							
		in der internationale	n Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.				
		zusammen mit der i	nternationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.				
		bei der Behörde nac	chträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.				
bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
		Die Erklärung, daß o Offenbarungsgehalt	das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.				
		Die Erklärung, daß d Sequenzprotokoll er	die in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen itsprechen, wurde vorgelegt.				
4.	Auf	grund der Änderunge	n sind folgende Unterlagen fortgefallen:				
		Beschreibung,	Seiten:				
		Ansprüche,	Nr.:				
		Zeichnungen,	Blatt:				

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER **PRÜFUNGSBERICHT**

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/008877

5. 🗆	Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).
	eingereichten Fassung hinausgenen (Hegel 70.2(c)).

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 4

Nein: Ansprüche 1-3,5-7

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Nein: Ansprüche 1-7 Ja: Ansprüche: 1-7 Ja:

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

Zu Punkt V.

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Es wird auf das folgende Dokument verwiesen:

D1: US-A-4 396 807 (BREWER ET AL) 2. August 1983 (1983-08-02)

D2: US-A-5 024 407 (BARTLEY ET AL) 18. Juni 1991 (1991-06-18)

Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil 2 der Gegenstand der Ansprüche 1-3, und 5 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.

Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):

Unabhängiger Anspruch 1

"Grenzflachen-Adapter zur Aufnahme eines Mikrofons, mit einer Aufnahmeeinheit mit einem Loch zur Aufnahme eines Mikrofons, und mindestens einer Arretiereinheit zum Arretieren eines aufgenommenen Mikrofons (Abb. 1-3, Spalte 1 Zeilen 6-10, Spalte 4 Zeilen 1-14)."

2.2 Abhängige Ansprüche 2, 3, 5

Anspruch 2: sehe Abb. 1-3, Spalte 2 Zeilen 3-14, Ansprüche 3 und 5: sehe Abb. 1-3.

3 Unabhängiger Anspruch 6

Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 6 PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 6 nicht klar ist.

- Aus der Formulierung des Anspruchs ist nicht klar welche Funktion soll "der Verbindungselement" ausführen, wenn die Einrichtung gemäß den Anspruch 6 nur ein Führungselement aufweist.
- 3.2 Ungeachtet der oben erwähnten fehlenden Klarheit ist der Gegenstand des Anspruchs 6 im übrigen nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT, da der alle

Merkmale aus den Ansprüchen 1 und 2 beinhaltet (vgl. dazu Abschnitte 2.1 und 2.2).

Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil 4 der Gegenstand der Ansprüche 4, und 7 nicht auf einer erfinderischen Tätigkeit im Sinne von Artikel 33(3) beruht.

4.1 Abhängiger Anspruch 4

Das Dokument D1 wird als nächstliegender Stand der Technik gegenüber dem Gegenstand des Anspruchs 4 angesehen. Es offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument): "Grenzflächen-Adapter mit Mittel zur Korperschallentkoppelung (Abb. 1-3)".

Der Gegenstand des Anspruchs 4 unterscheidet sich daher von dem bekannten Grenzflächen-Adapter dadurch, daß "die Mittel zur Körperschallentkoppelung als Gummiringe ausgestaltet sind". Die mit der vorliegenden Erfindung zu lösende Aufgabe kann somit darin gesehen werden, wie kann man die Körperschallentkoppelung eines Grenzflächen-Adapter verbessern.

Das Merkmal des abhängigen Anspruchs 4 wurde schon für den gleichen Zweck bei eine ähnliche Vorrichtung zur Fixierung einer Lautsprecheranlage verwendet, vgl. dazu D2 Abb. 2 und Spalte 2 Zeilen 31-36. Für den Fachmann wäre es daher möglich, das aus D2 bekannte Merkmal ohne weiteres auch bei der Vorrichtung gemäß D1 mit entsprechender Wirkung anzuwenden und auf diese Weise ohne erfinderisches Zutun zu einer Vorrichtung gemäß dem Anspruch 4 zu gelingen.

4.2 Abhängiger Anspruch 7

Der Patentprüfer betrachtet "das Führungselement mit eine "rillenförmige Ausnehmung" als eine Gestaltungsmöglichkeit die in wesentlichen nicht von der Gegenstand der Ansprüchen 2 und 3 unterscheidet und somit nicht Erfinderisch ist (in diesem Bezug sehe Abschnitt 2.2).